Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/796,770	SONES, TODD S.
Examiner	Art Unit

2859

R. Alexander Smith

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Claim														_													
1 1 101 102 102 102 103 103 104 105 103 104 104 105 106 105 6 105 6 105 6 105 6 106 107 107 8 108 108 107 107 107 107 107 108 108 108 109 100 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 111 111 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112	Cla	aim	<u> </u>	_		[Date	-					Cla	im	_				ate	-			_		Cl	aim	
102	Final	Original	7/1/04										Final	Original											Final		
103																											
4 1 54 104 105 5 6 105 105 105 106 107 106 107 107 108 109 100 110 110 110 110 110 110 111 112 112 62 111 111 111 112 112 62 111 111 111 112 112 62 111 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 113 114 144 144 114 145 65 65 66 115 117 117 117 117 117 117 117 117 117 <																											
5 6 105 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 108 107 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 111 111 112 122 122 112 112 112 112 112 112 112 112 111 111 114 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 122 123 123 123		3																									
6 106 7 106 8 57 8 108 9 10 10 60 11 61 11 61 11 61 11 61 11 62 113 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 113 32 82 33 133 34 14 40 90 33		4											i														
107												1 [55													
8 = 108 109 108 109 100 100 100 100 110 110 111 </td <td></td> <td>6</td> <td></td>		6																									
S		7	=																								
10			=								_				Ш										<u> </u>		
11 12 62 111 112 13 63 113 114 64 115 115 116 65 115 116 116 66 116 116 66 116 117 66 116 117 66 116 116 67 117 118 118 68 118 118 119 69 119 119 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 12			=																				\Box				
12			L				L																\Box				乚
13																											_
14 64 114 115 116 115 116 115 116 116 117 116 117 118 117 118 117 118 119 68 119 119 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133						_	_																Щ				<u> </u>
15									L														Ш				<u> </u>
16 17 66 116 117 18 66 117 118 118 118 118 118 118 119 118 119 120 119 120 120 121 122 122 122 123 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133			L				L										_	_									<u> </u>
177 18 67 117 118 119 118 119 118 119 120 119 120 120 120 121 122 122 123 121 122 123 122 123 123 124 124 124 124 124 125 126 127 127 127 127 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 139 139				_		L	L																Ш				ļ
18 68 118 19 70 120 20 70 120 21 71 121 22 73 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 133 33 88 88 33 90 140 41 91 141 42 92 144 43 94 144 44 95 145 44 97 147 48 99 144 44 99 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>L</td> <td></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>_</td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td>					<u> </u>	L		_	<u> </u>		_				Ш								\Box				<u> </u>
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 74 124 25 75 125 26 76 126 27 78 128 29 78 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 84 134 35 85 135 36 86 135 37 88 135 38 88 136 37 88 135 36 86 135 36 87 137 38 89 139 90 140 141 41 91 144 42 92 143 44 94 144 95 145 146 47 99 146 46 <			<u> </u>	L	<u> </u>	L	_		L		_							Ш									<u> </u>
20 120 21 70 71 121 72 122 23 73 24 124 25 123 76 125 26 77 27 78 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 83 36 84 37 88 38 133 36 86 37 88 39 89 40 90 41 92 43 94 44 95 45 96 46 97 48 98 145 145 48 99 148 149	L_		<u> </u>		<u> </u>	L			_																		<u> </u>
21 71 121 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 125 126 125 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 136 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 142 143 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 148 149 149 144 144 144				L	L	L	L	_																			<u> </u>
22 72 122 23 74 123 24 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 81 131 131 32 83 133 33 84 134 35 86 135 36 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 144 45 96 146 47 98 148 48 99 149				_	L				<u> </u>	<u> </u>] [<u> </u>
23 73 123 24 74 124 25 76 125 26 77 126 27 128 77 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 132 33 84 134 35 86 135 36 86 136 37 88 139 40 90 140 41 91 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149	L			_				L								_											┡
24 74 124 25 76 125 26 77 126 27 77 127 28 78 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 96 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149						L.	<u>L</u> .		ļ		L	Į Į				_			_								↓_
25 76 125 126 27 76 77 127 128 29 78 128 129 129 30 80 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 135 136 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 145 145 146 146 146 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 1				<u> </u>	L	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	ļ ļ			$oxed{oxed}$		_										┡
26 76 126 27 77 78 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 86 135 136 37 88 136 137 38 86 137 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 94 144 144 45 96 146 145 46 96 146 146 47 97 147 148 49 99 148 149			_		<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	_										_	_						-
27 28 77 128 128 29 30 80 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 142 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 146 146	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	_	_	<u></u>	ļ ļ				_				_	<u> </u>						├_
28 78 128 29 80 129 30 81 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149	<u></u>		L	L		_	L	<u> </u>		<u> </u>	L_						_			_		\vdash					⊢
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 134 35 85 135 36 86 135 37 86 136 39 88 139 40 90 140 41 91 140 41 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 97 148 49 99 148 49 99 148	<u> </u>		_		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ					<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	_					⊢
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 86 39 88 138 39 90 140 41 91 140 41 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 145 46 97 148 49 99 148 49 99 148			ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	↓_	<u> </u>	_	! }				<u> </u>	\vdash	\vdash	_	_	_	_		ĺ			⊢
31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 86 39 88 138 39 90 140 41 91 140 41 91 142 43 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149	<u> </u>		┞	_	<u> </u>	┖	_	_	_	<u> </u>	_	ļ ļ				_	L	L.	_					l			⊢
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 99 49 99 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 42 93 144 45 96 146 47 48 49 99 148 49			_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				_	<u> </u>	\vdash	_	_			-					├-
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 87 38 88 138 39 90 140 41 91 140 42 92 144 43 93 142 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 148			<u> </u>	↓_	-	⊢	┡	┝	├	<u> </u>	-	1 1			<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	-	_	-	\vdash	\vdash				├
34 84 134 35 86 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 145 48 98 148 49 99 149			-	-	\vdash	⊢	├	-	-	\vdash	-	┨			 	 	⊢	\vdash	-		_	_	-				├
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 148 49 99			⊢	-	-	⊢	├	├-	-	<u> </u>	_	┨				-	\vdash	H	 	-	_	<u> </u>	-				⊢
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 145 47 97 147 48 98 149			▙		-	┝	⊢	╀	┼-	-	_	ł ŀ				┝	┝	├	┢	-	-	H	\vdash		<u> </u>	135	⊢
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 145 48 98 148 49 99 149			╄	├	-	├	┝	╀	-	-	-	┨			-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	-		1	├		╁
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 145 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		┼	├	-	\vdash	├	⊢	-	-	\vdash	1 1				\vdash	-	\vdash	-	⊢		┝	\vdash		-	137	╁
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		 -	├	-	┢	⊢	⊢		├─	├	1 1			-	-		H	-	_	-	┝					╁
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		+	-	┢	┢	╌	╀	╁		\vdash	1 1				_	_	-	-	\vdash	⊢	\vdash	-	i	-		┼
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		┼		+-	├	⊢	┢╌	\vdash		-	┨		90	\vdash	-	_	_	-	-	-	\vdash		i		140	┼
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	40	┼	 	<u> </u>	-	╀	╁	\vdash	⊢	-	┧┟			\vdash	-	┝		-	_	-	_	H	1	\vdash		一
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			╁	├	\vdash	╁	╁	╀	╁	-	-	┧┟			┢	-	\vdash	\vdash		\vdash		 	-	ł	\vdash		十
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		+		+-	╁	┼~	+	+	-	\vdash	┪╏			-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	1		-		\vdash		\vdash
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	+	1	 	+-	+-	+	\vdash	-	1			\vdash	\vdash	-	\vdash	├	\vdash	 	I^-	Г	1	\vdash		
46 96 47 97 48 98 49 148	-		+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	+-	 	-	1			\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	T				
47			+	1-	+	+-	\vdash	\vdash	+	 	H	1 }			\vdash	 	 	1	 	\vdash	 	Н	 	i			
48 98 49 148 99 149			+	1	╁	\vdash	T	+-	1	Ι	\vdash	1			t		\vdash	 	Н	 	\vdash	\vdash		1			T
49 99 149			1-	+-	t	\vdash	1	\vdash	1	t		1			t	<u> </u>	T	1	1	\vdash	\vdash	✝	 	1			\vdash
	-		\vdash	†	1	 	1-		t	\vdash	Т	1			T	Т	T	Т		Г	Γ			1			
			\vdash	\vdash	T	1	T			\vdash	T	1		100	<u> </u>	Π	Γ	П			Г]			

CI	aim	Date											
Final	Original												
ਛੋ	jri		ŀ							l			
	1												
	101												
	102												
	101 102 103												
	104												
	104 105												
	l 106												
1	107												
	107 108		_							\Box			
	109												
	110												
	111	_	<u></u>		_								
	112 113	L	_		_	L_	_						
	113	_			_	L_			Ш				
	114	_	<u> </u>		_								
	115							_					
	115		<u></u>										
	117		L	_	<u>_</u>	_	_						
	118			L	<u>_</u>								
L	118 119		乚	L	L					Ш			
	120		L										
	120 121 122						_	L.					
	122		上	L	L		L			Ш			
	123 124 125					_		_					
	124		<u> </u>	_			_						
	125	_	_			<u> </u>	<u> </u>						
<u> </u>	126 127 128 129 130	_	L	L	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$						
L	127		┖	乚	_		<u> </u>	_	_	Щ			
	128	_	L		匚				<u> </u>	Ш			
L	129	乚	Ļ	_	<u> </u>		_	L	_	Ш			
<u> </u>	130	_	Ľ	_	_			_	<u> </u>	Ш			
	131 132		_		_		L	L_	_	Ш			
	132		_				_		_	Ш			
	133	$oxed{oxed}$	_	_		_	_		<u> </u>	Ш			
<u></u>	134 135		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	Ш			
<u></u>	135	_	ļ	<u> </u>		—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш			
<u></u>	136	1_	<u> </u>	ļ		<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш			
<u></u>	137 138	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1_	Щ			
<u> </u>	138	 	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash			
<u></u>	139 140	<u> </u>		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				
<u></u>		<u> </u>	 	├_	ļ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	\vdash			
<u></u>	141	<u> </u>	<u> </u>	!	 	ऻ_	<u> </u>	<u> </u>	 -	Ш			
<u></u>	142	 	ـ	₩	 	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 			
<u></u>	143	↓_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u></u>	144	↓_	 	 	⊢		-	<u> </u>	 	-			
<u></u>	145	├	ـــ	₩	ـــــ	├-	<u> </u>	<u> </u>	 _	ļ			
<u></u>	146	ـ	╄	\vdash	ļ	₩.	_		\vdash	<u> </u>			
<u></u>	147	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
-	148	_	1	┞	<u> </u>	ـــ	L_	_	<u> </u>	 			
	149	-	╀	ـ	-	╄-	! —		<u> </u>				
	150		_		_	Ц_	L	L	<u></u>	Ш			